



موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:

جملات درست را با علامت ✓ و جملات نادرست را با علامت ✕ مشخص کنید.

الف) اگر صورت و مخرج یک نسبت را بر عددی تقسیم کنیم،
نسبتی مساوی با همان نسبت به دست می‌آید. □

ب) نسبت‌های $\frac{4}{6}$ و $\frac{8}{12}$ مساوی هستند. □

پ) نسبت دو عدد $\frac{3}{6}$ باشد و عدد بزرگتر ۳۶، آنگاه عدد
کوچکتر ۳۳ است. □

ت) نسبت اندازه‌ی محیط مربع به ضلع آن ۴ است. □

نسبت اندازه‌های دو زاویه ۲ به ۷ است. اگر زاویه‌ی کوچکتر
۳۰ درجه باشد، اندازه‌ی زاویه‌ی بزرگتر چند درجه است؟





موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:

عبارات زیر را مقایسه کنید و علامت ($\leq$ یا $\geq$) قرار دهید.

الف) ۲۸ میلیارد $\square$ پنج برابر ۴۰۰ میلیون

ب) ۵۰ تا ده میلیون $\square$ ۳ میلیارد

پ) $\frac{7}{8} \square \frac{63}{72}$

ت) $2\frac{3}{3} \square \frac{40}{50}$

زمینی مستطیل شکل به طول $3\frac{1}{3}$ متر و عرض $2\frac{1}{2}$ متر داریم.

مساحت این زمین چقدر است؟





موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

هدف:

در مدرسه‌ای ساعت ۷:۴۵ آموزش آغاز شد و در ساعت ۲

بعد از ظهر به پایان رسید. دانش‌آموزان این مدرسه چه مدت در

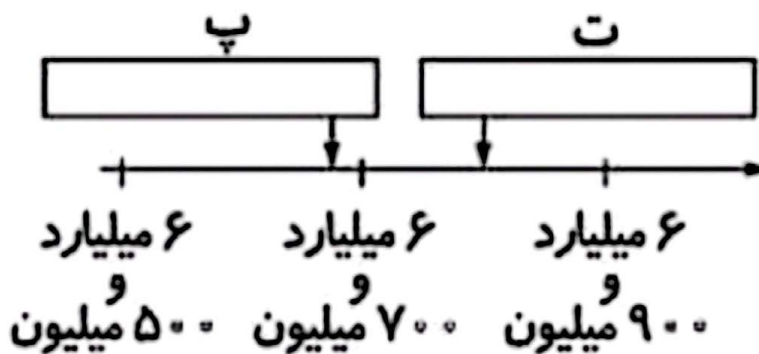
حال آموزش بوده‌اند؟

اعداد داده شده را در جای مناسب روی محورها قرار دهید.

(یک عدد اضافه است.)

۴۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰-۵۸۹۳۰۰۰۰۰۰۰-۶۸۰۰۰۰۰۰۰۰۰-۶۶۹۰۰۰۰۰۰۰۰۰،

۴۲۰۰۰۰۰۰۰۰۰،





موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:

۱ در نامی خواهد ۱۵ کیلو گرم شکلات را در بسته های $\frac{1}{2}$ کیلو گرمی، بسته بندی کند. درنا چند بسته شکلات خواهد داشت؟

۲ کتابی به قیمت ۵۰۰۰۰ تومان را با ۱۵٪ تخفیف تهیه کرده ایم.

الف) چند تومان تخفیف گرفته ایم؟

ب) چند تومان به فروشنده پرداخت کرده ایم؟

